

→ Pour le diagnostic et la prise de tension au quotidien

RÉCEPTEUR

En alliage de zinc chromé ou poudré
(6 couleurs disponibles).

Deux modèles :

- 1 simple pavillon
- 2 double pavillon

Ergonomique et fonctionnel :
prise en main idéale.
Conçu pour la prise de tension au quotidien.

Membrane acoustique haute résolution

Amplifie, sans les déformer, les sons cardiaques, pulmonaires et vasculaires.
Pulse® et Dual Pulse® sont des stéthoscopes parfaitement adaptés pour la prise de tension artérielle.

Petit pavillon cloche (Dual Pulse)

Pour l'écoute des sons cardiaques.

Baguette anti-froid

Pour le bien-être du patient et un examen en toute sérénité.

3 LYRE ORIENTÉE

Prête à l'utilisation :
orientation adaptée à l'angle d'écoute.
Confort et écoute optimale.

4 Embouts auriculaires souples à vis

En TPE (Thermo Plastique Elastomère).
Grand confort
et parfaite étanchéité acoustique.
L'écoute n'est pas perturbée par les bruits environnants.

5 Tube simple conduit

En PVC. Couleurs : noir, marine, bleu azur, rouge, rose bougainvillier, vert lagon et gris alizé.
Excellente transmission et restitution acoustiques. Aucun bruit parasite.
Les sons physiologiques sont restitués fidèlement.

6 Ressort de lyre intégré

Les ondes sonores sont conduites sans distorsion.
L'uniformité de la courbe de réponse est préservée et les sons restitués fidèlement.



La qualité acoustique "Haute Fidélité" Spengler

Tous les pavillons des stéthoscopes de conception Spengler sont équipés d'une membrane acoustique technique en résine époxy "haute résolution" d'une très grande sensibilité pour capter fidèlement et amplifier sans les déformer les sons physiologiques tant en basses qu'en hautes fréquences.
Les modèles Magister®, Cardio Sonic® et Cardio Prestige® sont équipés de membranes techniques multi fréquences en résine époxy.

L'isolation du ressort de lyre interne est conçue pour ne pas perturber la propagation des ondes sonores. Les modèles Cardio Sonic® et Cardio Prestige® sont équipés d'un tube double conduit, assurant une écoute en "stéréophonie" de très haute qualité. Spengler vous propose une gamme complète de stéthoscopes, du modèle "cardiologie" au modèle "paramédical" couvrant tous les besoins et toutes les étapes de l'auscultation (cœur, vaisseaux, poumons, abdomen et articulations).

Coloris de tubulures disponibles



Caractéristiques techniques

Récepteur	matière	Alliage de zinc
	dimensions pavillons	Pulse : Ø 44,3 mm Dual Pulse : Ø 44,5 mm ■ Cloche : Ø 31,1 mm,
	poids	Pulse : 25 g ■ Dual Pulse : 41 g
Membrane (grand pavillon)	matière	résine époxy ■ Ø 44,1 mm
Bague clipsée	matière	PVC
	dimensions	Pulse : Ø 46 mm Dual Pulse : Ø 46 mm ■ Cloche : Ø 34,2 mm
Lyre	embouts auriculaires	TPE souple sans latex
	branches	laiton chromé ■ orientées
	tube simple conduit	PVC monobloc résistant à l'ozone et aux U.V. longueur : 610 mm Ø externe : 8,5 mm ■ Ø interne : 4 mm couleurs : noir, marine, bleu azur, rouge, rose bougainvillier, vert lagon et gris alizé
	ressort de lyre interne	acier à élasticité contrôlée
Accessoires	fournis	1 paire d'embouts auriculaires à vis souples en TPE (petite taille) ■ 1 paire d'embouts auriculaires à vis souples de couleur blanche en PVC
	pièces de rechange	paire d'embouts auriculaires à vis souples noirs ■ bague anti-froid grise ■ membrane
Longueur totale		780 mm
Dimensions (boîte)		249 x 120 x 30 mm (L x l x h)
Poids total (boîte)		Pulse : 210 g ■ Dual Pulse : 230 g
GARANTIE SPENGLER (dans les conditions normales d'utilisation)		<ul style="list-style-type: none"> récepteur et lyre : 3 ans embouts auriculaires, membrane et bagues anti-froid : 1 an. à vie contre tout défaut et vice de fabrication caché

Références	Modèles	Références	Modèles
507 500	Pulse®, tubulure noire	507 400	Dual Pulse®, tubulure noire
507 521	Pulse®, tubulure bleu azur	507 421	Dual Pulse®, tubulure bleu azur
507 522	Pulse®, tubulure marine	507 422	Dual Pulse®, tubulure marine
507 530	Pulse®, tubulure rouge	507 430	Dual Pulse®, tubulure rouge
507 423	Pulse®, tubulure rose bougainvillier	507 523	Dual Pulse®, tubulure rose bougainvillier
507 424	Pulse®, tubulure gris alizé	507 524	Dual Pulse®, tubulure gris alizé
507 428	Pulse®, tubulure vert lagon	507 528	Dual Pulse®, tubulure vert lagon

Service après vente Spengler : toutes les pièces détachées du stéthoscope sont disponibles auprès de votre distributeur agréé Spengler.

La qualité Spengler

Assurance qualité

Fabrication française certifiée ISO 9001 : 2008, ISO 13485 : 2004.

Marquage CE

Directive européenne CEE 93/42, et sa modification 2007/47 CEE : stéthoscopes : classe I. Les stéthoscopes Spengler répondent aux exigences essentielles de sécurité, santé, hygiène et protection de l'environnement.

Service après-vente

Spengler assure la maintenance et la

réparation et forme ses distributeurs agréés à ces services.

Garantie

Garantie légale (art. 1641 et 1648 du Code Civil) : les stéthoscopes Spengler sont garantis à vie contre tout défaut et vice de fabrication cachés à partir de la date d'achat.

Garantie Spengler de 3 ans des stéthoscopes Pulse® et Dual Pulse® (dans les conditions normales d'utilisation) : remise en état ou remplacement gratuit des pièces reconnues

défectueuses (vice de fonctionnement provenant d'un défaut de matière, de fabrication ou de conception) par notre service après-vente. Les pièces d'usure (embouts auriculaires, membranes et bagues anti-froid) sont garanties 1 an. La garantie ne couvre pas les défauts d'entretien de la part de l'utilisateur.